

①⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: **82100424.9**

⑤① Int. Cl.³: **B 22 D 11/08**

②② Anmeldetag: **22.01.82**

③⑩ Priorität: **27.01.81 FR 8101487**

⑦① Anmelder: **CONCAST AG, Tödistrasse 7, CH-8027 Zürich (CH)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **04.08.82**
Patentblatt 82/31

⑦② Erfinder: **Pronkiewicz, Jean, 8, Cours du Dauphiné, F-42400 Saint-Chamond (FR)**

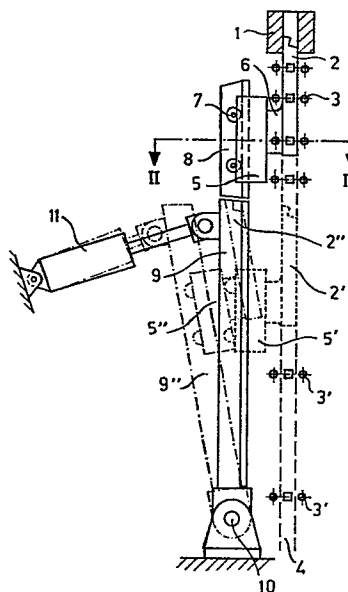
⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **AT DE GB SE**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.08.82 Patentblatt 82/32**

⑦④ Vertreter: **Zeller, Josef et al, CONCAST AG**
Tödistrasse 7, CH-8027 Zürich (CH)

⑤④ **Führungseinrichtung zum Einführen und Ausziehen eines Kaltstranges für eine Stranggiessanlage.**

⑤⑦ Der Kaltstrang (2) wird mittels eines Wagens (5) entlang einer oder mehreren Schienen (8, 9), welche parallel zur Strangführung (4) verlaufen, geführt und ist zusammen mit einem Schienenteil (9) um eine unterhalb der Entkoppelstelle des Kaltstranges angeordnete Achse (10) schwenkbar.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0056987
Nummer der Anmeldung

EP 82 10 0424

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
X	FR-A-1 603 265 (CONCAST) * Zusammenfassung; Figuren 1,2 *	1	B 22 D 11/08
A	US-A-3 528 486 (SCHLOEMANN)		
A	DE-A-2 714 338 (DEMAG)		
D,A	US-A-3 628 595 (KOPPERS CY.)		
A	FR-A-2 156 612 (USS ENGINEERS)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			B 22 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 29-04-1982	Prüfer MAILLIARD A.M.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			